МАРКИРОВКА SMD-КОМПОНЕНТОВ (часть 3)

(Продолжение. Начало в РЭТ №2, 2003 г.)

Коды, начинающиеся на цифру 4

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
4 (белый)	BAS140W	Sie	SOD323	Диод Шоттки переключающий, 40 В, 120 мА
4 (желтый)	BB644	Sie	SOD323	Варикап 2,5/42 пФ
4 (красный)	BB57-03W	Sie	SOD323	Варикап
4	BB664	Sie	SCD80	Варикап 2,5/42 пФ
41	BAT14-115S	Sie	SOT173	Диод Шоттки 40 ГГц
41	BAT14-115R	Sie	SOT173	40 ГГц диодный кольцевой модулятор Шоттки
41A	FMMT491A	Zet	SOT23	npn, 40 В, 1 А макс.
41D	BAT14-115D	Sie	SOT173	Два диода Шоттки 40 ГГц
42	BAT14-025S	Sie	SOT173	Диод Шоттки 4 ГГц
42	BAT14-025R	Sie	SOT173	4 ГГц диодный кольцевой модулятор Шоттки
42D	BAT14-025D	Sie	SOT173	Два диода Шоттки 4 ГГц
43	BAS40	Sie	SOT23	Диод Шоттки 40 В, 100 мА
43	DTA143EE	Mot	SOT416	pnp, 4,7к/4,7к
43	DTC143XE	Roh	EMT3	npn, 4,7к/10к, 50 В, 100 мА
43	DTC143XUA	Roh	SC70	npn, 4,7к/10к, 50 В, 100 мА
43	DTC143XKA	Roh	SC59	npn, 4,7к/10к, 50 В, 100 мА
43V	PZM43NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 43 В, 0,3 Вт
43Y	BZV49-C43	Phi	SOT89	Стабилитрон 43 В, 1 Вт
44	BAS40-04	Sie	SOT23	Полумост диодный BAS40
44	BAS40-04W	Sie	SOT323	Полумост диодный BAS40
44	2SC5009	Nec	–	npn, радиочастотный, 12 ГГц при 3 В/5 мА
45	BAS40-05	Sie	SOT23	Два диода BAS40, общий анод
45	BAS40-05W	Sie	SOT323	Два диода BAS40, общий анод
45	BAT14-055S	Sie	SOT173	Диод Шоттки, 8 ГГц
45	BAT14-055R	Sie	SOT173	8 ГГц, диодный кольцевой модулятор Шоттки
45	DTC124XE	Roh	EMT3	npn, 22к/47к, 50 В, 50 мА
45	DTC124XUA	Roh	SC70	npn, 22к/47к, 50 В, 50 мА
45	DTC124XKA	Roh	SC59	npn, 22к/47к, 50 В, 50 мА
45D	BAT14-055D	Sie	SOT173	Два диода Шоттки, 8 ГГц
46	BAS40-06	Sie	SOT23	Два диода BAS40, общий катод
46	BAS40-06W	Sie	SOT323	Два диода BAS40, общий катод
46	MBT3946DW	Mot	–	Пара 2N3904/2N3906г
47	BAS40-07	Sie	SOT143	Два диода BAS40
47	BAS40-07W	Sie	SOT343	Два диода BAS40
47V	PZM47NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 47 В, 0,3 Вт
47Y	BZV49-C47	Phi	SOT89	Стабилитрон 47 В, 1 Вт
49	BAT14-095S	Sie	SOT173	Диод Шоттки 18 ГГц
49	BAT14-095R	Sie	SOT173	18 ГГц, диодный кольцевой модулятор Шоттки
49D	BAT14-095D	Sie	SOT173	Два диода Шоттки 18 ГГц
413	FMMT413	Zet	SOT23	npn, лавинный, 150 В, 0,1 А
415	FMMT415	Zet	SOT23	npn, лавинный, 260 В, 0,1 А
417	FMMT417	Zet	SOT23	npn, лавинный, 320 В, 0,1 А
431	PZM4.3NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 4,3 В, 0,3 Вт
432	PZM4.3NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 4,3 В, 0,3 Вт
433	PZM4.3NB3	Phi	SOT346	Стабилитрон 4,3 В, 0,3 Вт
449	FMMT449	Zet	SOT23	npn, 50 В, 1 А, низкое напряжение насыщения
451	FMMT451	Zet	SOT23	npn, 60 В, 1 А
455	FMMT455	Zet	SOT23	npn, 140 В, 1 А
458	FMMT458	Zet	SOT23	npn, 400 В, 0,4 А
471	PZM4.7NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 4,7 В, 0,3 Вт
472	PZM4.7NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 4,7 В, 0,3 Вт
473	PZM4.7NB3	Phi	SOT346	Стабилитрон 4,7 В, 0,3 Вт
491	FMMT491	Zet	SOT23	ZTX 450/451
493	FMMT493	Zet	SOT23	ZTX 453
494	FMMT494	Zet	SOT23	npn, 120 В, 1 А
495	FMMT495	Zet	SOT23	npn, 170 В, 1 А
497	FMMT497	Zet	SOT23	npn, 300 В, 0,5 А

Коды, начинающиеся на цифру 4. (Продолжение)

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
4A	MMBV109	Mot	SOT23	Варикап MV209
4A	FMMV109	Zet	SOT23	Варикап MV209
4A	HD3A	Zet	–	Диод импульсный 75 В, 100 мА
4A	BC859A	ITT	SOT23	BC559A
4Ap	BC859A	Phi	SOT23	BC559A
4As	BC859AW	Sie	SOT323	BC559A
4As	BC859A	Sie	SOT23	BC559A
4A3	PZM4.3NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 4,3 В, общий анод
4A7	PZM4.7NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 4,7 В, общий анод
4AR	BC859AR	Phi	SOT23R	BC559A
4B	MMBV432	Mot	–	Два варикапа 1,5/45 пФ, общий катод
4B	BC859B	ITT	SOT23	BC559B
4Bs	BC859B	Sie	SOT23	BC559B
4Bs	BC859BW	Sie	SOT323	BC559B
4Bp	BC859B	Phi	SOT23	BC559B
4Bt	BC859B	Phi	SOT23	BC559B
4Bt	BC859BW	Phi	SOT323	BC559B
4B-	BC859BW	Phi	SOT323	BC559B
4BR	BC859BR	Phi	SOT23R	BC559B
4C	BC859C	ITT	SOT23	BC559C
4Cs	BC859C	Sie	SOT23	BC559C
4Cs	BC859CW	Sie	SOT323	BC559C
4Cp	BC859C	Phi	SOT23	BC559C
4Ct	BC859C	Phi	SOT23	BC559C
4Ct	BC859CW	Phi	SOT323	BC559C
4C-	BC859CW	Phi	SOT323	BC559C
4C	MMVB3102	Mot	SOT23	Варикап 6/35 пФ
4C	BC859C	Phi	SOT23	BC559C
4CR	BC859CR	Phi	SOT23R	BC559C
4D	BC859B	Phi	SOT23	BC559B
4Dt	BC859W	Phi	SOT323	BC559B
4D-	BC859W	Phi	SOT323	BC559B
4D	MMBV3401	Mot	SOT23	pin-диод VHF
4D	HD3A	Zet	SOT23	Диод импульсный 75 В, 100 мА
4E	BC860A	Phi	SOT23	BC560A
4E	FMMT-A92	Zet	SOT23	MPSA92
4E	MMBV105G	Mot	SOT23	Варикап MV105
4ER	BC860AR	Phi	SOT23R	BC560A
4F	MMBD353	Mot	SOT23	Сдвоенный MBD101
4F	BC860B	Phi	SOT23	BC560B
4F	Gali-4F	MC	SOT89	Усилитель 0…4 ГГц, MMIC, 15 дБм
4Fs	BC860B	Sie	SOT23	BC560B
4Fs	BC860BW	Sie	SOT323	BC560B
4Fp	BC860B	Phi	SOT23	BC560B
4Ft	BC860B	Phi	SOT23	BC560B
4Ft	BC860BW	Phi	SOT323	BC560B
4F-	BC860BW	Phi	SOT323	BC560B
4FR	BC860BR	Phi	SOT23	BC560B
4G	MMBV2101	Mot	SOT23	Варикап MV2101
4G	BC860C	Phi	SOT23	BC560C
4Gs	BC860C	Sie	SOT23	BC560C
4Gs	BC860CW	Sie	SOT323	BC560C
4Gp	BC860C	Phi	SOT23	BC560C
4Gt	BC860C	Phi	SOT23	BC560C
4Gt	BC860CW	Phi	SOT323	BC560C
4G-	BC860CW	Phi	SOT323	BC560C
4GR	BC860CR	Phi	SOT23	BC560CR
4H	MMBV2103	Mot	SOT23	Варикап MV2103
4Hp	BC860	Phi	SOT23	BC560
4Ht	BC860W	Phi	SOT323	BC560
4H-	BC860W	Phi	SOT323	BC560
4J	FMMT38A	Zet	SOT23	BCX38A
4J	MMBV2109	Mot	SOT23	Варикап MV2109

Коды, начинающиеся на цифру 4. (Продолжение)

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
4K	BAP64-04	Phi	–	Полумост 3 ГГц pin-диодов
4K	MMSB3000	Mot	SOD123	Si (кремниевый) диод 30 В, 0,2 А
4L	BAP50-04	Phi	–	Полумост радиочастотных pin-диодов общего применения
4M	MMBD101	Mot	SOT23	Диод Шоттки MBD101
4Ms	BAT240A	Sie	SOT143	Два диода Шоттки 250 В, 0,4 А
4R	MMBV3700	Mot	SOT23	pin-диод 200 В, VHF
4S	MMBD201	Mot	SOT23	MBD201
4T	MMBD301	Mot	SOT23	Диод Шоттки MBD301 UHF
4U	MMBV2105	Mot	SOT23	Варикап MV2105
4V	MMBV2106	Mot	SOT23	Варикап MV2106
4V	BCW65AR	Zet	SOT23R	npn, 32 В, 0,8 А
4V3	PZM4.3NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 4,3 В, 0,3 Вт
4V7	PZM4.7NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 4,7 В, 0,3 Вт
4W	MMBV2107	Mot	SOT23	Варикап MV2107
4W	BCW67AR	Zet	SOT23R	pnp, 32 В, 0,8 А
4Y	MMBV2102	Mot	SOT23	Варикап MV2102
4Y3	BZV49-C4V3	Phi	SOT89	Стабилитрон 4,3 В, 1 Вт
4Y7	BZV49-C4V7	Phi	SOT89	Стабилитрон 4,7 В, 1 Вт
4X	MMBV2108	Mot	SOT23	Варикап MV2108
4Z	MMBV2104	Mot	SOT23	Варикап MV2104

Коды, начинающиеся на цифру 5

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
5 (белый)	BAT60B	Sie	–	Диод Шоттки переключающий, 10 В, 3 А
5 (красный)	BBY57-03W	Sie	SOD323	Варикап
500	SSTPAD500	Sil	–	Диод PAD-500, утечка 500 пА
51	BAT15-115S	Sie	SOT173	Диод Шоттки, 40 ГГц
51	BAT15-115R	Sie	SOT173	Диодный кольцевой модулятор Шоттки, 40 ГГц
51D	BAT15-115D	Sie	SOT173	Сдвоенный диод Шоттки, 40 ГГц
51V	PZM51NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 51 В, 0,3 Вт
51Y	BZV49-C51	Phi	SOT89	Стабилитрон 51 В, 1 Вт
52	BAT15-025S	Sie	SOT173	Диод Шоттки 4 ГГц
52	BAT15-025R	Sie	SOT173	Диодный кольцевой модулятор Шоттки 4 ГГц
52	Gali-52	MC	SOT89	Усилитель 0…2 ГГц, MMIC, 23 дБ
52	BAS52-02V	Inf	SC79	Диод Шоттки 45 В, 750 мА
52	DTA123YE	Roh	EMT3	pnp, 2,2к/10к, 50 В, 100 мА
52	DTA123YUA	Roh	SC70	pnp, 2,2к/10к, 50 В, 100 мА
52	DTA123YKA	Roh	SC59	pnp, 2,2к/10к, 50 В, 100 мА
52D	BAT15-025D	Sie	SOT173	Два диода Шоттки 4 ГГц
53s	BAT17	Sie	SOT23	Диод Шоттки 4 В, 100 мА
54	DTA114YE	Roh	EMT3	pnp, 10к/47к, 50 В, 100 мА
54	DTA114YUA	Roh	SC70	pnp, 10к/47к, 50 В, 100 мА
54	DTA114YKA	Roh	SC59	pnp, 10к/47к, 50 В, 100 мА
54s	BAT17-04	Sie	SOT23	Полумост BAT17
54s	BAT17-04W	Sie	SOT323	Полумост BAT17
55	BAT15-055S	Sie	SOT173	Диод Шоттки 8 ГГц
55	BAT15-055R	Sie	SOT173	Диодный кольцевой модулятор Шоттки 8 ГГц
55	Gali-55	MC	SOT89	Усилитель 0…4 ГГц, MMIC, 21 дБ
55D	BAT15-055D	Sie	SOT173	Два диода Шоттки 8 ГГц
55s	BAT17-05	Sie	SOT23	Два диода BAT17, общий анод
55s	BAT17-05W	Sie	SOT323	Два диода BAT17, общий анод
56s	BAT17-06	Sie	SOT23	Два диода BAT17, общий катод
56s	BAT17-06W	Sie	SOT323	Два диода BAT17, общий катод
56V	PZM56NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 56 В, 0,3 Вт
56Y	BZV49-C56	Phi	SOT89	Стабилитрон 56 В, 1 Вт
57s	BAT17-07	Sie	SOT143	Два диода BAT17
57	BFQ57	Sie	SOT173	npn, 6,5 ГГц, 16 В, 35 мА
58	BFQ58	Sie	SOT173	npn, 6,5 ГГц, 16 В, 30 мА
59	BAT15-095S	Sie	SOT173	Диод Шоттки 18 ГГц
59	BAT15-095R	Sie	SOT173	Диодный кольцевой модулятор Шоттки 18 ГГц

Коды, начинающиеся на цифру 5. (Продолжение)

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
59D	BAT15-095D	Sie	SOT173	Два диода Шоттки 18 ГГц
511	PZM5.1NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 5,1 В, 0,3 Вт
512	PZM5.1NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 5,1 В, 0,3 Вт
513	PZM5.1NB3	Phi	SOT346	Стабилитрон 5,1 В, 0,3 Вт
561	PZM5.1NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 5,6 В, 0,3 Вт
562	PZM5.1NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 5,6 В, 0,3 Вт
563	PZM5.1NB3	Phi	SOT346	Стабилитрон 5,6 В, 0,3 Вт
558	FMMT558	Zet	SOT23	pnp, 400 В, 0,15 А
589	FMMT589	Zet	SOT23	pnp, 30 В, 1 А
591	FMMT591	Zet	SOT23	ZTX550/551
593	FMMT593	Zet	SOT23	ZTX553
5A	BC807-16	Phi	SOT23	BC327-16
5As	BC807-16	Sie	SOT23	BC327-16
5As	BC807-16W	Sie	SOT323	BC327-16
5Ap	BC807-16	Phi	SOT23	BC327-16
5At	BC807-16	Phi	SOT23	BC327-16
5At	BC807-16W	Phi	SOT323	BC327-16
5A-	BC807-16W	Phi	SOT323	BC327-16
5A	BSS123	Mot	SOT23	n-канальный ТМОП-транзистор 100 В (с-и)
5A	MMBD6050	Mot	SOT23	Переключающий диод 70 В, 0,2 А
5A	FMMD6050	Zet	SOT23	Переключающий диод 70 В, 100 мА
5A1	PZM5.1NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 5,1 В, 0,3 Вт, общий анод
5A6	PZM5.6NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 5,6 В, 0,3 Вт, общий анод
5AR	BC807-16R	Phi	SOT23R	BC327-16
5B	MMBT4123	Mot	SOT23	2N4123
5B	BC807-25	SGS	SOT23	BC327-25
5Bs	BC807-25	Sie	SOT23	BC327-25
5Bs	BC807-25W	Sie	SOT323	BC327-25
5Bs	BC807-25U	Sie	SC74	BC327-25
5Bp	BC807-25	Phi	SOT23	BC327-25
5Bt	BC807-25	Phi	SOT23	BC327-25
5Bt	BC807-25W	Phi	SOT323	BC327-25
5B-	BC807-25W	Phi	SOT323	BC327-25
5B	MMBD6100	Mot	SOT23	Два диода 70 В, 0,2 А, общий катод
5B	FMMD6100	Zet	SOT23	Два диода 70 В, 0,2 А, общий катод
5BM	MMBD6100	Mot	SOT23	Два диода 70 В, 0,2 А, общий катод
5BR	BC807-25R	Phi	SOT23R	BC327-25
5C	BC807-40	SGS	SOT23	BC327-40
5Cs	BC807-40	Sie	SOT23	BC327-40
5Cs	BC807-40W	Sie	SOT323	BC327-40
5Cp	BC807-40	Phi	SOT23	BC327-40
5Ct	BC807-40	Phi	SOT23	BC327-40
5Ct	BC807-40W	Phi	SOT323	BC327-40
5C-	BC807-40W	Phi	SOT323	BC327-40
5C	MMBD7000	Mot	SOT23	Полумост 100 В, 0,2 А
5C	FMMD7000	Zet	SOT23	Полумост 70 В, 200 мА
5CR	BC807-40R	Phi	SOT23E	BC327-40
5D	FMMD914	Zet	SOT23	1N914
5D	MMBD914	Mot	SOT23	1N914
5D	MMSD914	Mot	SOD123	1N914
5D	HD2A	Zet	–	Два диода HD2 75 В, 100 мА, общий катод
5Dp	BC807	Phi	SOT23	BC327
5Dt	BC807	Phi	SOT23	BC327
5Dt	BC807W	Phi	SOT323	BC327
5D-	BC807W	Phi	SOT323	BC327
5E	BC808-16	Phi	SOT23	BC328-16
5Es	BC808-16	Sie	SOT23	BC328-16
5Es	BC808-16W	Sie	SOT323	BC328-16
5E	FMMT-A43R	Zet	SOT23R	MPSA43
5E	BC808-16	Phi	SOT23	BC328-16
5ER	BC808-16R	Phi	SOT23R	BC328-16
5F	BC808-25	Phi	SOT23	BC328-25

Коды, начинающиеся на цифру 5. (Продолжение)

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
5Fs	BC808-25	Sie	SOT23	BC328-25
5Fs	BC808-25W	Sie	SOT323	BC328-25
5F	MMBD501	Mot	SOT23	Диод на горячих носителях MBD501
5F	Gali-5F	MC	SOT89	Усилитель 0…4 ГГц, MMIC, 20 дБ
5FR	BC808-25R	Phi	SOT23R	BC328-25
5G	BC808-40	Phi	SOT23	BC328-40
5Gs	BC808-40	Sie	SOT23	BC328-40
5Gs	BC808-40W	Sie	SOT323	BC328-40
5G	MMBD353	Mot	–	Полумост MBD101
5GR	BC808-40R	Phi	SOT23R	BC328-40
5H	MMBD701	Mot	SOT23	Диод Шоттки MBD701 UHF
5Hp	BC808	Phi	SOT23	BC328
5HZ	BC808	Zet	SOT23	BC328
5H	MMBD4148	Nat	SOT23	1N4148
5I	MMSD4148	Mot	–	1N4148
5J	FMMT38B	Zet	–	BCX38B
5K	MMBV809	Mot	SOT23	Сверхрезкий варикап
5Kp	BAP64-05	Phi	–	Два pin-диода 3 ГГц, RF, общий катод
5L	MMBV609	Mot	SOT23	Два сверхрезких варикапа, общий катод
5N	MMBD452L	Mot	SOT23	Полумост Шоттки UHF
5P	FMMT2907AR	Zet	SOT23R	2N2907A
5T	BCW66GR	Sie	SOT23R	npn, 45 В, 0,8 А, 350 мВт
5V	BCW65BR	Zet	SOT23R	npn, 32 В, 0,8 А
5V1	PZM5.1NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 5,1 В, 0,3 Вт
5V6	PZM5.6NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 5,6 В, 0,3 Вт
5W	BCW67BR	Zet	SOT23R	pnp, 32 В, 0,8 А
5Y1	BZV49-C5V1	Phi	SOT89	Стабилитрон 5,1 В, 1 Вт
5Y6	BZV49-C5V6	Phi	SOT89	Стабилитрон 5,6 В, 1 Вт

Продолжение следует.